

Tracer study dilakukan oleh Gugus Penjamin Mutu (GPM) di tingkat Fakultas yang berkoordinasi dengan Lembaga Penjamin Mutu (LPM) di tingkat Universitas. Penelusuran *Tracer study* dilakukan secara berkala terhadap alumni baik melalui media sosial, grup *whatsapp*, maupun website fakultas. Kompetensi yang dicapai oleh lulusan sebagian besar sudah sesuai dengan tuntutan dan kebutuhan pemanfaatan lulusan namun masih perlu ditingkatkan lagi. Sebagai tindak lanjutnya UPPS dan Program Studi akan terus berupaya meningkatkan mutu lulusan dengan meningkatkan mutu pendidikan salah satunya meningkatkan mutu dosen melalui peningkatan kualifikasi pendidikan ke jenjang S3, mengevaluasi kurikulum secara berkala dengan masukan dari berbagai pihak terkait dan stake holder, dan mengembangkan sistem *tracer study* yang lebih terorganisir sehingga pengolahan data alumni lebih akurat dan dapat digunakan untuk mengevaluasi peningkatan mutu lulusan.

Dari hasil pelacakan terhadap alumni didapat informasi bahwa secara umum, tanggapan pihak pengguna termasuk dalam kategori baik. Namun dalam kemampuan Bahasa Inggris masih perlu ditingkatkan lagi. Dan hal ini secara tidak langsung memberikan gambaran bahwa alumni teknik kimia yang telah bekerja dapat diterima oleh masyarakat dan dapat menyesuaikan diri di lingkungan tempatnya bekerja serta mampu meningkatkan keahliannya. Dan ini memberikan indikasi bahwa pihak pengguna merasa puas dan kemungkinan adanya keberlanjutan bagi penyerapan terhadap lulusan Program studi Teknik Kimia. Untuk tindak lanjutnya UPPS dan PS akan berupaya untuk terus meningkatkan mutu dengan melakukan evaluasi mutu dan ketercapaian profil lulusan secara berkala, mengembangkan sistem *tracer study* yang lebih terorganisir sehingga pengolahan data alumni lebih akurat dan dapat digunakan untuk mengevaluasi peningkatan mutu lulusan.